

Katalogo numriai :**EOY-P-25 (25 g); EOY-P-100 (100 g); EOY-P-500 (500 g),**

Tik in vitro diagnostikos tikslais

Eosin Yellowish, Acid red 87, Eosin WS, C.I. 45380, BSC sertifikuoti dažai

Įvadas

Histologija, citologija ir kitos susijusios mokslo disciplinos tiria audinių ir ląstelių mikroskopinę anatomiją. Norint pasiekti gerą audinių ir ląstelių struktūrą, mėginiai turi būti tinkamai dažomi. Eozino Y miltelių dažai naudojami įvairiuose dažymo metoduose mikroskopu. Dažniausiai jis naudojamas kaip hematoksilinas per HE procesą, kuris yra vienas iš dažniausiai naudojamų histologijoje dažymo tipų. Tai užtikrina optimalų rezultatą, praskiestą tiek vandenyje, tiek etanolyje. "Eosin Y" yra vienas dažų "Pap" dažymo metodo tirpalų, naudojamiems citologiniams mėginiams, ištyrimams dėl gimdos kaklelio vėžio, dažyti. Jis naudojamas kaip daugelio metodų dalis, taip pat Romanowsky dažų paruošimui. Eozin Y naudojamas koncentracijose, kurios svyruoja nuo 0,5% -5%, praskiestų vandenyje arba etanolyje..

Produkto aprašymas

Eosin Y – BSC sertifikuotas dažas skirtas mikroskopiniu metodu vertintinų mėginių dažymui.

Kiti preparatai ir reagentai anuojami dažų tirpalui paruošti: Glacial acetic acid (CH₃COOH)**Tirpalo paruošimas**

0,1% vandeninis eosino tirpalas. Ištirpinkite 1 g eosino dažų 1-ame litre distiliuoto/demineralizuoto vandens. Optimalus pH eosino tirpalui turi būti 4,6-6. Papildomai pridėkite glacial acetic rūgšties, kad gautumėte reikiamo pH tirpalą.

Prieš darbą nefiltruokite.

Vertinims:Branduolys – **tamsiai mėlyna spalva**Citoplazma, elastinas, kolagenas – **raudonai oranžinė** spalvaEritrocitai – **geltonai oranžinė** spalva**Pastabos**

Citologinių tepinėlių dažymo eiga naudojant Eosin Y dažų miltelius aprašyta PAP reagentų vartotojo instrukcijoje.

Mėginio paruošimas ir diagnostika

Naudokite atitinkamas darbo priemones mėginiams surinkti. Paruoškite mėginius naudodami šiuolaikines technologijas ir paženklinkite juos aiškiai.

Sauga darbo vietoje ir aplinkos apsauga

Dirbkite vadovaudamiesi saugaus darbo ir aplinkos apsaugos taisyklėmis. Visi darbo procese naudojami chemikalai ir jų tirpalai yra kenksmingi sveikatai. Informacija apie pavojus pateikta medžiagos saugos duomenų lapuose. Cheminės medžiagos esančios reagentė gali būti pavojingos sveikatai.

Saugojimas, stabilumas ir galiojimo laikai

Eosin Y milteliai turi būti saugomai kambario temperatūroje 15-25°C. Nelaikykite šaltoje patalpoje, neužšaldykite, nelaikykite esant tiesioginiams saulės spinduliams. Produktas galioja iki datos nurodytos ant pakuotės.

CE	CE sertifikatas		Saugojimo temperatūra	Gamintojas Biognost Ltd. Medjugorska 5910040 Zagreb Croatia, www.biognost.com
IND	tik in vitro diagnostikos tikslais		Galiojimo data CCYY-MM-DD	
	Gamintojas		Darbo instrukcija	
LOT	Lot kodas		Lakios medžiagos	

Tikslus vertimas iš anglų kalbos.

Vertė: Ž. Sukackienė

Data: 2018-04-24

UAB "Medfarmos" laboratorijos

P. Smuglevičiaus g. 1 Vilnius

Tel. 85 2700 101

